

## AFT Fetal Bovine Serum, Specific, New Zealand origin 新西兰特级胎牛血清

产品名称	单位	货号
AFT Fetal Bovine Serum, Specific, New Zealand origin	500ml	AFT2021-01

**【储存条件】** 干冰运输，尽量避免反复冻融。长期存放请将血清保存在-5℃至-20℃冰箱中冻存,有效期 5 年。

### 【产品简介】

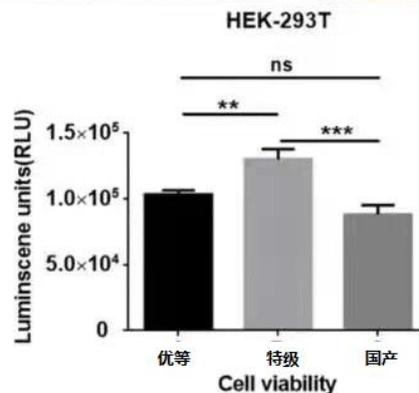
本品采自新西兰源健康母牛的出生前胎牛，经无菌采集、批量混合，最终经过 3 次 0.1um 过滤分装而成。本品适合于细胞株的保藏、娇贵细胞株(如昆虫细胞、淋巴细胞，干细胞)及原代细胞的培养。本血清为免分装形式，随用随取，避免污染，避免反复冻融。

### 【产品特点】

- 适合细胞类群多，包括原代细胞和干细胞；
- 细胞生长(快)曲线峰值： $1.6 \times 10^6$
- 细胞倍增时间(短)：≤16 小时
- 细胞克隆率(高)：≥85%
- 内毒素含量低；(内毒素：≤5EU/ml)
- 批次间差异小，质量把控严格；
- 血红蛋白水平：≤30 mg/dL (通常为≤25 mg/dL)。

### 【对比结果】

HEK-293T				
血清	1	2	3	平均值
优等	103635	99763	106394	103264
特级	122853	129245	138351	130150
国产	79964	91804	92800	88189



优等（进口 T 品牌），特级（AFT2021），“国产”是另外一个品牌的所谓特级血清。

### 【备注】

本产品仅供科研使用。在确认产品质量出现问题时，本公司承诺为客户免费更换等量的质量合格产品。